

Verzeichnis der von Dr. F. Eichelbaum im Jahre 1903 in Deutsch-Ostafrika gesammelten Corylophiden (Col.).

Von Edm. Reitter in Paskau (Mähren).

Alle Arten stammen aus dem deutsch-ostafrikanischen Usambara-gebiet und wurden bei Amani, der biologisch-landwirtschaftlichen Station, gesammelt.

Corylophiden waren auch Matthews aus Ostafrika noch nicht bekannt.

1. *Sacium ellipticum* n. sp.

Exacte late ellipticum, subdepressum, pube tenuissima flavidula sat dense vestitum, flavorufum, elytrorum fascia basali ad suturam et ad latera angulatum longe producta nigra, prothorace leviter transverso, antrosum semicirculariter rotundato, basi utrinque leviter sinuato, coleopteris basi latitudine, unguis posticis acuto-rectis, supra dense rix perspicue punctulato, macula parva subfusa in medio transparente; elytris summa latitudine parum longioribus, densissime subtilissimeque punctulatis, margine laterali a supero riso perspicuo, apice conjunctim obtuse rotundato, antennis pedibusque pallidioribus. Long. vix 1 mm.

Ausgezeichnet durch die Färbung und ganz besonders den von oben ganz sichtbaren Seitenrand der Flügeldecken, welcher mit dem Vorderkörper eine exakt regelmäßige, wenig lange Ellipse darstellt.

Ein einzelnes Exemplar von Amani am 9. November 1903.

2. *Sacium obliquevittatum* n. sp.

Lute orale, leviter convexum, nitidulum, nigropiceum, prothorace castaneo, antice lute flavopellucido, elytrorum ritta rufa obliqua postice introsum vergente, ante apicem abbreviata, abdomine dilute brunneo, antennis pedibusque flavis; pube brevissima pallida sat dense vestitum, supra dense subtilissime subaequaliter punctulatum; prothorace transverso, coleopteris rix angustiore, antrosum circulariter rotundato, margine basali utrinque leviter sinuato, angulis posticis subacutis; elytris breviter oratis, margine laterali a supero riso haud perspicuo, stria suturali nulla. Long. 1·2 mm.

Die Flügeldecken sind um ein Viertel länger als hinter den Schultern zusammen breit. Die dunklen Flügeldecken haben eine schräge, rote, gerade Binde, die zusammen nach hinten konvergieren. Amani, ein einzelnes Stück gefunden im Dezember 1903.

3. *Sacium generosum* n. sp.

Latum, brevissime orale, sat convexum, nitidum, pube tenuissima flavidula dense vestitum; picco-nigrum, prothorace margine lato flavo-pellucido, elytrorum dimidia parte apicali indeterminate fulco; antennis pedibusque testaceis, abdomine apice sensim brunneo; prothorace transverso, coleopteris rix angustiore, antro-rsum circulariter rotundato, sat dense subtilissimeque punctulato, basi utrinque leviter sinuato, angulis posticis acutis; elytris brevissime oralis, subtiliter punctatis, lateribus a supero risis inconspicuis, stria suturali antice nulla, postice minus indicata. Long. 1.3 mm.

Durch breite Gestalt und die Färbung kenntlich. Oberseite schwarz, die hintere Hälfte der Flügeldecken nicht scharf abgegrenzt rotgelb, der Vorderrand des Halsschildes ziemlich breit gelbrod durchscheinend, zwei in der Mitte zusammenhängende rötlichgelbe Flecken bildend.

Amani, ein einzelnes gut erhaltenes Stück im Dezember 1903 aufgefunden.

4. *Sacium flavotomentosum* n. sp.

Latum, breviter orale, parum convexum, minus nitidum fulcum, unicolor, clara antennarum solum fusca, pube subtili aureofulva densissime vestitum, fere tomentosum; dense subtilissime punctulatum, prothorace transverso, coleopteris rix angustiore, circulariter subangulatum rotundato, margine antico paullo flavo pellucido, basi subrecto, angulis subacuto-rectis; elytris breviter oralis, ante medium leviter ampliatis, margine laterali a supero risis haud perspicuo, stria suturali nulla. Long. 1.3 mm.

Amani, am Berge Bomole am 11. Oktober 1903 in zwei Exemplaren gesiebt.

5. *Sacium usambarense* n. sp.

Late oratum, subdepressum, nitidulum, pube subtilissime aureo-fulva vestitum, nigro-fuscum, elytris apice sensim prothoraceque castaneis, illis antro-rsum late fulvo-pellucidis, abdomine

pallide ferrugineo, antennis pedibusque flavolestaceis; prothorace transverso, coleopteris haud angustiore, antrorsum circulariter rotundato, margine basali fere recto, utrinque minime sinuato, angulis posticis acuto-rectis, supra rix perspicue punctulatis; elytris brevibus, postice sensim rotundatim angustatis, apice conjunctim rotundatis, crebre sat fortiter, prope basin magis subtiliter punctatis, margine laterali a supero viso fere inconspicuo, stria suturali antice longe cranescenti, postice subtilissime impressa. Long. 1—1.1 mm.

Kürzer und flacher als alle europäischen Arten, auch ist die Basis des Halsschildes hier wie bei den *Arthrolips*-Arten in der Mitte sehr wenig vorgezogen; dies ist übrigens auch bei den anderen ostafrikanischen Arten der Fall.

Amani, zwei Exemplare im Dezember 1903 aufgefunden.

6. *Arthrolips centrimaculatus* n. sp.

Breviter oralis, levissime convexus, nitidulus, pilis brevissimis flarescentibus dense vestitus, dilute fulvus; prothorace transverso, coleopteris rix angustiore, antrorsum circulariter rotundato, densissime subtilissimeque punctulato, basi subrecto, utrinque minime sinuato, angulis posticis subacutis; elytris latis, breviter oralibus, pone basin levissime ampliatas, apice obtuse conjunctim rotundatis, margine laterali a supero viso haud perspicuo, stria suturali postice valde indistincta, antice nulla, macula parva subrotundata communi suturali ante medium et lateribus antice anguste infuscatis; antennis pedibusque flavis. Long. 1 mm.

Die Flügeldecken sind nur wenig länger als zusammen breit; die Suturalmakel ist unbestimmt fleckenartig vor der Mitte gelegen und fast das Schildchen erreichend. In der Mitte des Halsschildes ist ein durchscheinender, ange dunkelter Längsflecken angedeutet.

Amani, ein einzelnes Exemplar im Dezember 1903 gefunden.

7. *Arthrolips fulvellus* n. sp.

Oblongo-oralis, leviter convexus, dilute fulvus, unicolor, pilis brevibus pallidis sat dense vestitus; prothorace coleopteris parum angustiore, transverso, antrorsum circulariter rotundato, rix punctato, elytris oralis, thorace plus quam duplo longioribus, ante medium leviter dilatatis, apice conjunctim obtuse rotundatis, supra dense subtilissime punctulatis, margine laterali a supero viso inconspicuo, stria suturali rix impressa; ore, antennis pedibusque paullo pallidioribus. Long. 1.1 mm.

Einfärbig bräunlichgelbe Art, mit sehr feiner Punktur der Flügeldecken.

Amani, 8. November 1903; ein einzelnes Stück.

8. *Corylophus usambaranus* n. sp.

Breviter et lute oratus, convexus, glaber, nitidus, ferruginoc-testaceus, antennis, pulpis pedibusque fluris, prothorace lute, rix perspicue punctulato, antrosum dilutiore, angulis posticis acutis, basi utriusque levissime sinuato, coleopteris rix angustiore; clytris breviter subrotundatis, dense subtilissime punctatis, lateribus tenuissime explanatis, antrosum ad latera saturatioribus. Long. 1·2 mm.

Bedeutend größer als *cassidoides*, heller gefärbt, feiner punktiert. Halsschild stärker transversal, ohne dunklere Diskalflecken.

Ein einzelnes Stück aus der Umgebung der Station Amani, am 7. Dezember 1903.

9. *Sericoderus Eichelbaumi* n. sp.

Breviter oratus, apice obtusus, supra convexus, nitidulus, omnino rufo-testaceus, pilis fluris sat dense vestitus; prothorace lute, brevi, antice rotundato-angustato, rix punctato, angulis posticis acutis, postice productis, margine antico rix reflexo, basi bisinuato; clytris brevibus, postice leviter angustatis, apice fere truncatis et extus rotundatis, supra crebre subcuculatum punctulatis, punctura ad basin obsoleta, interstitiis punctorum subalutuccis, pygidio solo cerserto, flavo. Long. 0·8 mm.

Dem australischen *S. pallidulus* Reitt. am ähnlichsten, aber durch hellere Unterseite und die an der Basis der Flügeldecken etwas erloschenere Punktur abweichend.

Von unserem *lateralis* durch geringere Größe und ganz einfarbigen hellen Körper verschieden.

Amani: am Berge Bomole am 11. und 13. Oktober 1903 in zehn Exemplaren gesiebt.

Homogrypinus n. g.

Der Kopf ist von oben nicht sichtbar, dagegen von vorne betrachtet ein Teil zu sehen. Körper wie bei *Sericoderus*, aber länglich oval (nicht kurz eiförmig), die Hinterwinkel nicht nach hinten spitzig verlängert, sondern rechteckig, die Flügeldecken hinten abgestumpft, stumpf abgerundet. Körper fein behaart.

Von *Moronillus* durch den von oben nicht sichtbaren Kopf und die behaarte Oberseite, von *Corylophus* und *Peltinus* durch längliche ovale Form und die feine Behaarung, von *Sacitus* und *Arthrolops* durch Körperform und den weniger zurückgezogenen Kopf verschieden.

Bei *Sericoderus* unterzubringen.

10. **Homogrypinus oblongulus** n. sp.

Oblongo-oralis, convexus, nitidus, pilis subtilissimis flaviculis minus dense vestitus. Prothorace lato, coleopteris rix angustiore, latitudine duplo brevioribus, antice angustatim rotundato, rufo, macula antice fusca indeterminata parum conspicua, basi bisinnato, angulis posticis rectiusculis, scutello parvo, semicirculari, laevi; elytris dense subtilissime punctulatis, nigro-fuscis, stria suturali rix indicata; subtus obscure picco-ferrugineis, sternitis apicalibus parum dilutioribus; capite ferrugineo, ore, antennis pedibusque rufo-flavis. Long. vix 0·8 mm.

Ein einzelnes Stück von Amani, am 8. November 1907.

Vor der Basis des Halsschildes zeigt sich eine angedeutete quere Punktlinie, die mit Härchen bewimpert erscheint.

11. **Orthoperus Eichelbaumi** n. sp.

Late et breviter oralis, convexus, obscure fuscus, nitidus, haud alutaceus, ore, antennis pedibusque brunneo-testaceis; capite parvo, prothorace lato, antrosum rotundatim angustato, supra rix perspicue punctulato, sublaevi, angulis posticis subrectis, fere leviter obtusis, basi in medio levissime rotundatim late prolongato; scutello distincto; elytris subrotundatis, rix perspicue punctulatis, sublaevibus, pygidio partim erserto. Long. 0·8 mm.

Die Flügeldecken sind so lang als vorn zusammen breit. Schwarzbraun, stark glänzend. Die kaum sichtbaren Pünktchen der Oberseite bei starker Vergrößerung mit einem kurzen Strichelchen. Körper geflügelt.

Amani; drei Stück im Dezember 1903 aufgefunden.